



Fondazione
di Sardegna



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
Direzione Didattica Statale - 1° Circolo
Via Lamarmora – 09012 Capoterra (Ca)

Tel. 070-720228 - Fax 070-720803

Cod. fisc. 80005280922 - Cod. min.le CAEE039001

PEO: caee039001@istruzione.it PEC: caee039001@pec.istruzione.it
www.primocircolocapoterra.gov.it

DETERMINA N. 118

D. D. 1° CIRCOLO – CAPOTERRA
Prot. 0009660 del 21/11/2018
06-02 (Uscita)

Oggetto: Determina a contrarre avvio procedimento per acquisto N. 10 Promethean ActivPanel Monitor Touch 65" Full HD, completo di ActivConnect G e software didattico, o prodotti equivalenti

CIG: **Z5725DB703**

II DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, recante "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni scolastiche";

VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50/2016 recante "Nuovo Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" il Decreto Legislativo 50/2016, art. 36 comma 2, lett. a,- così come novellato dal D.Lgs n. 56 del 19 aprile 2017- concernente l'affidamento diretto per servizi o forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;

VISTO l'articolo 32, c 2 del D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 che prevede che la stipulazione del contratto deve essere preceduta da apposita decretazione o determinazione del responsabile del procedimento di spesa di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Circolo di approvazione del Regolamento di Istituto su acquisizione in economia di lavori, beni o servizi;

VISTO il Programma Annuale per l'esercizio finanziario 2018;

RAVVISATA la necessità e l'urgenza di provvedere agli acquisti dei materiali richiesti dai docenti di sostegno al fine di implementare le risorse a disposizione della didattica delle Scuole del Circolo e di conseguenza garantire una sempre maggiore efficienza ed efficacia dell'azione educativo-didattica;

CONSIDERATO che il materiale da acquisire corrisponde, sul piano qualitativo a quanto ritenuto necessario ed essenziale per il regolare svolgimento delle attività didattiche e al loro implementamento anche in supporto all'utilizzo delle risorse multimediali in dotazione alla scuola;

RILEVATO che, allo stato, non sono attive convenzioni CONSIP di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi all'acquisizione dei materiali della presente procedura di approvigionamento;

RITENUTO, pertanto, corretto procedere ad un affidamento diretto, in quanto trovano applicazione le disposizioni contenute nell'art.34 del D.l. n. 44/2001 e del D.Lgs n. 50/2016 così come novellato dal D.Lgs n. 56 del 19 aprile 2017;

VISTE le specifiche tecniche minime per la fornitura di N. 10 Promethean ActivPanel Monitor Touch 65" Full HD, completo di ActivConnect G e software didattico, o prodotti equivalenti, indicate dal responsabile della progettazione, di seguito riportate:

Caratteristiche tecniche ActivPanel Monitor Touch 65" Full HD

Tipo di schermo	LCD TFT (Retroilluminazione LED diretta)
Formato	16:9
Area di visualizzazione	1462.5 x 801.5 mm
Risoluzione	Full HD 1080 p (1920 x 1080 px @ 60 Hz)
Risposta primo tocco	8 ms
Frequenza	60 Hz
Colori del display	1.07B (10-bit)
Rapporto di contrasto	4000:1
Angolo di visione	178°
Connettività	3x HDMI In; 2x USB Touch; 1x VGA In; 1x VGA Audio In; 1x YPbPr; 1x CVBS; 1x Mic In; 1x Headphone; 2x USB 2.0; 1x RS232 Serial
Tocchi simultanei supportati	10 multitocco e multiutente
Supporto SO	Compatibile con Windows, Mac OS X, Linux e Chromebook OS
Risparmio energetico	La tecnologia retroilluminazione a LED che garantisce consumi molto bassi
Audio	Incorporati 2 altoparlanti 15W
Dimensioni	1710 x 1350 x 540 mm
Peso	45 kg
Temperatura e umidità di utilizzo	0°C-50°C; 10%-90% senza condensa
Incluso	Pen x1, Remote control x1, AAA remote batteries x2, Power cable (3m), HDMI cable x1 (3m/9.8 ft.), USB cable x1 (3m), Quick install guide x1, ClassFlow Desktop and ActivInspire Professional included. Trasporto, montaggio e installazione con personale specializzato
Garanzia	Anni 3

Caratteristiche tecniche ActivConnect G

Tipo di dispositivo	Modulo esterno
Sistema operativo	Android 5.1 Lollipop
CPU	Rockchip RK3368 Octa Core fino a 1,5 GHz
GPU	SGX6110, supporta 4K a 30 Hz
RAM	2 GB DDR3
Memoria interna	16 GB
Compatibilità con i sistemi touchscreen	Sì
Punto di accesso hotspot	Sì
Mirroring di dispositivi portatili Compatibilità	Windows®, Mac OS®, iOS®, Chrome OS™ e Android™
CONNETTIVITÀ	USB 2.0 (x2) ; Ingresso HDMI (x1); Lettore di schede Micro SD (x1 supporto di memoria fino a 32 GB); Video e audio compositi (x1); S/SPDIF (x1); Connettività di rete (x1 jack RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Mbps), IEEE®)
Requisiti di alimentazione	CC 5 V/2 A
Consumo energetico massimo	2.0475 W
Consumo energetico normale	1.155 W
Temperatura e umidità di utilizzo	Temperatura di esercizio Da -5 °C a 45 °C Temperatura di conservazione Da -10 °C a 50 °C Umidità di esercizio Da 10 a 80% Umidità di conservazione Da 10 a 90%
Incluso	cavo di uscita CC x1, cavo USB A-B x1, cavo HDMI x1, adattatore alimentazione (Regno Unito/Stati Uniti/ Australia/UE/Cina) x1, staffa per il montaggio x1, viti con rondelle x4, guida dell'utente x1. Trasporto, montaggio e installazione con personale specializzato.
Garanzia	Anni 3

Visto l'art. 36 comma 2, lett. a, del D. Lgs 50/2016, concernente l'affidamento diretto per forniture di beni di importo inferiore a 40.000,00 euro, adeguatamente motivato;

Vista la circolare Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 13 febbraio 2014, prot. AOODGAI, che nel fornire chiarimenti sull'utilizzo dei fondi strutturali europei, richiama la nota MIUR del 20 marzo 2013, prot. AOODGAI/3354, tramite la quale si è provveduto a precisare che per le Istituzioni Scolastiche, alla luce dell'art. 1 del D.L. 95/2012 e delle modifiche apportate della legge 228/2012, sia possibile procedere ad affidamenti fuori da convenzioni Consip mediante procedure di gara, senza incorrere nelle sanzioni previste, nel caso di indisponibilità di convenzioni Consip aventi ad oggetto il bene o il servizio da acquistare;

Tutto ciò visto, rilevato e constatato che costituisce parte integrante della presente

DETERMINA

Art. 1

Le premesse fanno parte integrale e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

L'avvio delle procedure di acquisizione in economia, senza bando (ai sensi degli artt. 32, 36, 37 del D. L.vo 50/2016) mediante "Richiesta offerta RDO su Mepa" per l'affidamento della fornitura per n. 10 Promethean ActivPanel Monitor Touch 65" Full HD, completo di ActivConnect G e software didattico, o prodotti equivalenti, con le caratteristiche sopra specificate, o prodotto equivalente per un importo stimato complessivo di € 20.000,00 iva esclusa, per implementare la dotazione dei plessi della Direzione Didattica Statale – 1° Circolo a Capoterra, CIG: **Z5725DB703**

La procedura avverrà tramite richiesta d'offerta (RDO-MEPA), ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, da svolgersi sul mercato elettronico, secondo quanto stabilito e con le motivazioni elencate nella parte narrativa della presente determinazione. Tale procedura permetterà di rendere più celeri le procedure al fine di rispettare i tempi di scadenza imposti, incompatibili con le procedure convenzionali, per l'acquisto, dei beni dettagliati nel Capitolato tecnico della procedura di cui trattasi.

Art. 3

Gli operatori economici da invitare alla procedura di cui all'art. 3, in numero di 5 (cinque), saranno individuati tra gli operatori accreditati e abilitati al MEPA, iscritti alla categoria merceologica corrispondente a quella oggetto di affidamento, in possesso dei prodotti caratterizzanti il progetto oggetto dell'affidamento. ***La selezione avverrà con l'individuazione di almeno 5 concorrenti che rispondono alle caratteristiche di semplificazione ed implementazione delle micro, piccole e medie imprese, tenendo in considerazione gli aspetti della territorialità e della filiera corta, ai sensi dell'art. 1, lett. D, della legge 11/2016; che abbiano comprovata esperienza nelle forniture delle istituzioni scolastiche e che garantiscano l'assistenza entro le 24 ore.***

Art. 4

Il criterio di scelta del contraente nella procedura di cui all'art. 3 è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi del comma 3, art. 95 del D.Lgs. 50/2016, secondo i criteri stabiliti nel disciplinare. In riferimento al codice degli appalti l'Istituzione Scolastica si riserva il diritto di procedere ad appaltare anche in presenza di una sola offerta valida e/o di procedere a nuova gara nel caso di offerte non rispondenti alle caratteristiche e condizioni richieste.

Art. 5

L'importo complessivo, relativo all'intero progetto, di cui agli art. 2-3, potrà ammontare fino ad un massimo di € 20.000,00 (Ventimila/00) IVA esclusa;

Qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni di cui trattasi, fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016.

Art. 6

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata **entro e non oltre 30** giorni lavorativi decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario, con l'avvertenza che l'esecuzione dei lavori non dovrà interferire con le attività legate alla vita scolastica.

Art. 7

La procedura e ulteriori dettagli per gli acquisti di cui all'art. 3, saranno forniti agli operatori economici nel corso della RdO MEPA, nella quale saranno specificati i documenti di gare ed i suoi allegati.

Art. 8

La Dr.ssa Rossana MONTISCI, Dirigente Scolastico dell'Istituto beneficiario, quale **Responsabile Unico del Procedimento**, ai sensi dell'art. 31, comma 1 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 viene nominata Responsabile del Procedimento.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dr.ssa Rossana Montisci

*[Firmato digitalmente ai sensi del c.d.
Codice dell'Amministrazione digitale
e norme a esso connesse]*

- ALBO ON LINE
- ATTI SEDE
- SITO WEB: www.primocircolocapoterra.gov.it

Parere di Regolarità Contabile:

Verifica contabile preventiva di spesa di € 20.000,00 (IVA esclusa)

P03 – LR 31 (€ 7.650,82)

P 33 – The future is touch Fondazione di Sardegna (€ 12.049,18)

Si attesta la copertura finanziaria

F.to IL DIRETTORE S.G.A.

Dott. Mauro Serri